

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายบุญส่ง
ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 180 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 720 ตารางเมตร
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลตะคร้ำเอน อำเภอดำรงวิทยะกา จังหวัดกาญจนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต. ตะคร้ำเอน อ.ดำรงวิทยะกา จ.กาญจนบุรี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ	ตร.ม.						
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางลูกรัง/กรวดไม้	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางหินคลุก	ตร.ม.	720.00	12.79	9,208.80	1.3607	12,530.41	12,530.41
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	108.00	465.33	50,255.64	1.3607	68,382.85	68,382.85
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	36.00	513.40	18,482.24	1.3607	25,148.78	25,148.78
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	36.00	465.33	16,751.88	1.3607	22,794.28	22,794.28
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม. ตร.ม.	720.00	273.21	196,710.01	1.3607	267,663.32	267,663.32
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	32.00	114.96	3,678.72	1.3607	5,005.63	5,005.63
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	36.00	65.36	2,352.96	1.3607	3,201.67	3,201.67

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายบุญส่ง

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 180 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 720 ตารางเมตร

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 7 ตำบลตะคร้ำเอน อำเภอดำรงวิทยะกา จังหวัดกาญจนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต. ตะคร้ำเอน อ.ดำรงวิทยะกา จ.กาญจนบุรี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

29 มีนาคม 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	180.00	48.78	8,780.40	1.3607	11,947.49	11,947.49
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						
					306,220.65	TOTAL		416,674.44

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

416,674.44

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3607

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง			สี่แสนหนึ่งหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน		416,600.00
--------------------------	--	--	------------------------------------	--	------------

ขนาดหรือเนื้อที่

720.00

ตร.ม.

เฉลี่ยราคา

578.61

บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ.....คณะกรรมการฯ

(นายวันชัย บุญงาม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....คณะกรรมการฯ

(นายสาธิต ตุมรสุนทร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการฯ

(นายจินดา เจเลี่ยน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตะคร้ำเอน